ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರ ಕಛೇರಿ, ಯಲಹಂಕ ವಲಯ ವಿಭಾಗ

ದಿನಾಂಕ: / /2022

ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ

ಕಾಮಗಾರಿಯ ಹೆಸರು: Constrution of ro plant and drilling of borewells installation of pump and motors providing pipeline and additional motor pumps and necessary excessories existing borewells in bellahalli,kattigenahalli,chokkanahalli,thirumenahalli,palanahalli agrahara sampigenahalli,srirampura jakkur,kogilu in ward no 05

ಜಾಬ್ ಕೋಡ್ ಸಂಖ್ಯೆ: 005-21-000092
ಕರಾರು ಒಪ್ಪಂದದ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ: 46/2020-21 Date-13.07.2020
ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ: EE(project) YNK Zone /WO/46/2020-21 D-13.07.2020
ಕಾಮಗಾರಿಯ ಒಟ್ಟು ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ: ರೂ. 800.00 ಲಕ್ಷಗಳು

ಮೇಲ್ಕಂಡ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಲೋಕಾಯುಕ್ತ / ಸಿ.ಓ.ಡಿ/ಎ.ಸಿ.ಬಿ ಪಾಲಿಕೆ ಅಥವಾ ಮತ್ಯಾವುದೇ ತನಿಖಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ತನಿಖೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುವುದಿಲ್ಲವೆಂದು ಈ ಮೂಲಕ ದೃಢೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಜಾಬ್ ಕೋಡ್ ಸಂಕೇತ: 005-21-000092 ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ ರೂ. 600.00 ಲಕ್ಷಗಳಾಗಿದ್ದು, ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಎರಡನೇ ಹಾಗೂ ~~3,44,25,300/-~~ ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ. 3,44,75,300/- ಗಳನ್ನು ಪಾವತಿಸಲು ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೂಲಕ ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

20/10/2022

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಯೋಜನೆ ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ ವಲಯ
ಬಿಬಿಎಂಪಿ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರ ಯಲಹಂಕ ವಲಯ ವಿಭಾಗ

ದಿನಾಂಕ: / /2022

ದೃಢೀಕರಣ ಪತ್ರ

ಕಾಮಗಾರಿಯ ಹೆಸರು: Constrution of ro plant and drilling of borewells installation of pump and motors providing pipeline and additional motor pumps and necessary excessories existing borewells in bellahalli,kattigenahalli,chokkanahalli,thirumenahalli,palanahalli agrahara sampigenahalli,srirampura jakkur,kogilu in ward no 05

ಜಾಬ್ ಕೋಡ್ ಸಂಖ್ಯೆ: 005-21-000092

ಕರಾರು ಒಪ್ಪಂದದ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ: 46/2020-21 Date-13.07.2020

ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ: EE(project) YNK Zone /WO/46/2020-21 D-13.07.2020

ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ: ರೂ.800.00 ಲಕ್ಷಗಳು

ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ: ರೂ. 3,44,75,300/- (ಎರಡನೇ ಹಾಗೂ ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್ಲು)

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, : Constrution of ro plant and drilling of borewells installation of pump and motors providing pipeline and additional motor pumps and necessary excessories existing borewells in bellahalli,kattigenahalli,chokkanahalli,thirumenahalli,palanahalli agrahara sampigenahalli,srirampura jakkur,kogilu in ward no 05.ರ ನಾಮಾಂಕಿತದ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಸಂಬಂಧ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಕೆಯಿಂದ ಹಿಡಿದು ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಸಂಬಂಧದ ಎಲ್ಲಾ ಹಂತದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಅನುಸರಿಸಿ, ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಎಲ್ಲಾ ಹಂತದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿರುವ ಸಂಬಂಧ ಎಲ್ಲಾ ಅವಶ್ಯ ದಾಖಲಾತಿಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಗುಣಮಟ್ಟ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ದೃಢೀಕರಿಸಿ ಹಾಗೂ ನಿಜಸ್ಥಿತಿಯ ಅಳತೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಇ-ಅಳತೆ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ದಾಖಲಿಸಿ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಮತ್ತು ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು 100% Check Measurement ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು 25% Check Measurement ಗಳ ದಾಖಲಾತಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಪಶ್ನಿತ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಎರಡನೇ ಹಾಗೂ ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್ಲು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿರುವುದಾಗಿ ದೃಢೀಕರಿಸುತ್ತಾ, ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಹಣ ಪಾವತಿಗೆ ಆನ್ ಲೈನ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ದಾಖಲಾತಿಗಳನ್ನು ದೃಢೀಕರಿಸಿ ಅಪ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡುತ್ತಾ, ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಹಣ ಮಾಡಬಹುದಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂದು ಈ ಮೂಲಕ ದೃಢೀಕರಿಸಿದೆ.

ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು,
ವಾರ್ಡ್ ನಂ.05

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಯೋಜನೆ ವಿಭಾಗ, ಯಲಹಂಕ ವಲಯ
Asst. Executive Engineer
Project Division
Yelahanka Zone
BBMP, Bangalore - 92

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು,
ಯೋಜನೆ ವಿಭಾಗ, ಯಲಹಂಕ ವಲಯ
ಬಿಬಿಎಂಪಿ, ಬೆಂಗಳೂರು
Executive Engineer
Project Division
Yelahanka Zone
BBMP, Bangalore-92

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರ ಕಛೇರಿ, ಯಲಹಂಕ ವಲಯ ವಿಭಾಗ

ದಿನಾಂಕ: / /2022

ದೃಢೀಕರಣ ಪತ್ರ

ಕಾಮಗಾರಿಯ ಹೆಸರು: Constrution of ro plant and drilling of borewells installation of pump and motors providing pipeline and additional motor pumps and necessary excessories existing borewells in bellahalli,kattigenahalli,chokkanahalli,thirumenahalli,palanahalli agrahara sampigenahalli,srirampura jakkur,kogilu in ward no 05

ಜಾಬ್ ಕೋಡ್ ಸಂಖ್ಯೆ: 005-21-000092

ಪಿ-ಕೋಡ್ : P3747 CM Nava Nagarothana- Solid Waste Management

ಕರಾರು ಒಪ್ಪಂದದ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ: 46/2020-21 Date-13.07.2020

ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ: EE(project) YNK Zone /WO/46/2020-21 D-13.07.2020

ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ: ರೂ. 800.00 ಲಕ್ಷಗಳು

ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ. 3,44,75,300/- (ಎರಡನೇ ಹಾಗೂ ಅಂತಿಮ: ಬಿಲ್ಲು)

****

ಮೇಲ್ಕಂಡಂತೆ ವಿವರಿಸಿರುವ ಕಾಮಮಗಾರಿಗೆ ಸಂಬಂದಿಸಿದಂತೆ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ Overlap ಆಗಿರುವುದಾಗಲೀ ಅಥವಾ Duplication ಆಗಿರುವುದಾಗಲೀ ಆಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಇತರೇ ಯಾವುದೇ ಕಾಮಗಾರಿಯ DLP (Defect liability period) ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲದಿರುವುದಾಗಿ ಹಾಗೂ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಬೇರೊಂದು ಕಾಮಗಾರಿ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಇತರೆ ಯಾವುದೇ ಅನುದಾನದಡಿಯಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಂಡಿರುವುದಿಲ್ಲದಿರುವುದಾಗಿ ದೃಡೀಕರಿಸುತ್ತಾ, ಪ್ರಸ್ತುತ ಪಾವತಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿರುವ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಇದೇ ಕಾಮಗಾರಿ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ, ಅಂದಾಜುಪಟ್ಟಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಇದೇ ಅನುದಾನದಡಿಯಲ್ಲಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿರುವುದಾಗಿ ಈ ಮೂಲಕ ದೃಡೀಕರಿಸಿದೆ.

ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು,
ವಾರ್ಡ್ ನಂ.

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಯೋಜನೆ ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ ವಲಯ

ಲೆಕ್ಕಾಧೀಕ್ಷಕರು
ಬಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು,
ಯೋಜನೆ ವಿಭಾಗ ಯಲಹಂಕ ವಲಯ
ಬಿಬಿಎಂಪಿ, ಬೆಂಗಳೂರು

Construction of RO Plant and Drilling of Borewells installation of pump and motors Providing pipelines and Additional Motor pumps and necessary accessories of existing borewells in Bellahalli, Kattigenahalli Chokkanahalli, Thirumenahalli, Palanahalli Agrahara Sampigehalli, Srirampura, Jakkur, Kogilu in Ward No:05 ನಾಮಾಂಕಿತದ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಬಿಲ್ಲಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳುಳ್ಳ ಮಾಹಿತಿ /ವಿವರಗಳೊಂದಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ ಅಗತ್ಯ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ದೃಢೀಕರಿಸಿ ಆನ್ ಲೈನ್ ನಲ್ಲಿ ಅಪ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಕ್ರ ಸಂ	ಕಡತದಲ್ಲಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಬೇಕಿರುವ ದಾಖಲೆಗಳು/ಮಾಹಿತಿಗಳ ವಿವರ	ಕಡತದಲ್ಲಿನ ದಾಖಲೆಗಳು/ಮಾಹಿತಿಗಳು ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಿವರಗಳು
1	ಮೂಲ ಜಾಬ್ ಕೋಡ್ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ/ Original Job Code	005-21-000092
2	ಬಿಲ್ಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ದಾಖಲಾತಿಗಳಲ್ಲಿನ ಕಾಮಗಾರಿಯ ನಾಮಾಂಕಿತವು ಮೂಲ ಜಾಬ್ ಕೋಡ್ ನಾಮಾಂಕಿತದಂತೆ ಇರುವ ಬಗ್ಗೆ /Name of work should tally in all documents as per original job code	Same
3	ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿ(ಅಭಿಯಂತರರ ಸಹಿ ಮತ್ತು ಮೊಹರುಗಳು)/ Approved estimate with AS/TS seal	Yes
4	ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿ ನಕ್ಷೆ/ಅಳತೆ ಪುಸ್ತಕದ ನಕ್ಷೆ ಒಂದೇಯಾಗಿರುವ ಬಗ್ಗೆ/ Sketch should be same in both Estimate and MB	Yes
5	ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಮೆಮೋ ಪ್ರತಿ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ/Approved AS Memo and Date	BBMP/YZ/EE(Pr)/AS/PR/19/2020-21 Dated: 02-07-2020
6	ತಾಂತ್ರಿಕ ಮೆಮೋ ಪ್ರತಿ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ/Approved TS Memo and Date	BBMP/CE/TS/YZ/PR/20/2019-20 Dated: 07-05-2019
7	ಡಿಟಿಎಸ್ ಅನುಮೋದನೆ ಪ್ರತಿ/Approved DTS copy	Yes
8	ಟೆಂಡರ್ ನೋಟೀಫಿಕೇಷನ್ ಪತ್ರಿಕಾ ಪ್ರಕಟಣೆ ಜಿಲ್ಲಾ ಬುಲೆಟೀನ್ ಪ್ರತಿಗಳು/Tender Notification, Paper cutting and state or District Bulletin copies	Yes
9	ಆನ್ ಲೈನ್ ಟೆಂಡರ್ ಅನುಮೋದನೆ ಪ್ರತಿ/ Online Tender approval Copy	Yes
10	ಎಲ್ಓಎ ಮತ್ತು ಪಿಎಸ್ಡಿ/ LOA and PSD	-
11	ಕರಾರು ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರತಿ/Agreement Copy	ಛಾಪಕಾಗದ ದಿನಾಂಕ: 11-07-2020 ಕರಾರು ಒಪ್ಪಂದ ದಿನಾಂಕ: 13-07-2020
12	ಕಾರ್ಯಾದೇಶ/Work order	ದಿನಾಂಕ: 13-07-2020 ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರ ಸಹಿ: Yes
13	ಶೆಡ್ಯೂಲ್ ಬಿ/Schedule B	Yes
14	ಜಿಯೋ ಟ್ಯಾಗ್ ಛಾಯಚಿತ್ರಗಳು(ಬಿಡಿಎ)/Geo Tag Photos (BDA)	Yes
15	ಆನ್ ಲೈನ್ ರಸ್ತೆ ವಹಿ/Approved Online road History	-
16	Standard Tender Document	Enclosed
17	I Measurement Book/EMB shall have Following:	
	• Name of the Work	Yes
	• Work Order No and Date	Yes
	• Date of Pre measurements/ Measurements(RA/Final etc., as the case may be but the dates should be after work order)	Yes
	• Date of pre measurements/Measurements date should be after work order date	Yes
	• Item wise measurement (As per standard recording requirements)	Yes
	• Check measurement with date /Dates by the concerned	Yes

	AEE/EE as per codal requirements	
	• Completion certificate as the case may be	-
	• Sketch recorded in the measurement book (for items/work executed) tallies which sketches as per original sanctioned estimate.	-
	• In case of final bills/claims the agency shall accept in Writing as per codal procedure	-
	• Divisional accounts officials shall check and verify the arithmetical calculation as required under A Code	Yes
18	I) In Case of Deviation of the quantities work Slip/EIRL during execution:	
	• For Deviation in Quantity deviation carried out/ Executed over and above sanction BOQ	Yes
	• Chief Engineer Inspection Report	Yes
	• Approval of Work Slip (PWG 45 A code II)	Yes
	• Approval of EIRL (PWG 195 D Code-I)	Yes
	• Acceptance letter by Agency to carry out additional items	Yes
	• Supplementary Agreement (D code-I) (195(8)(9)(10))	-
19	Depending on the quantities Variations and amount modified /revised estimate with administrative approval and Technical sanction details as the case may be	-
	• Name of the Work	-
	• Work order No and Date	-
	• Date of measurements recorded (including pre measurements)	-
	• Check measurement date by AEE	-
	• Acceptance signature of Agency	-
	• SBR No with Date	
	• BR No with Date	BR.No: Date
	• Quantity of recorded items in contract certificate shall tally with the measurement book and BOQ	Yes
	• Statutory Deductions as per prevailing norms code	Yes
20	IV) Other Details:	
	Completion certificates duly certified by the competent authority in case of Final bill (D code) 185(d) (Form PWG- 46- A code-II)	ರೂ.100.00 ಲಕ್ಷಗಳ ವರೆಗೆ ಕಾಪಾಅ ರೂ.100.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟು (ಅ.ಅ(ಮು.ಅ)
	Penalty in case of delay in completion of Works	-
	EOT(Extension of Time) accorded if any as per norms	-
	Price adjustment (if the clause included in the tender)	-
	Quality assurance test reports as per MORT & H or other relevant standards(No of test report/results should be on par with the frequency as stipulated in MORTH & H or other relevant standards	-

Account Superintendent
Project Division.

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ
ಯಲಹಂಕ ವಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು–92.

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು,
ಯೋಜನಾ ವಿಭಾಗ, ಯಲಹಂಕ ವಲಯ,
ಬಿಬಿಎಂಪಿ, ಬೆಂಗಳೂರು.

ಸಂ:ಬಿಬಿಎಂಪಿ/ಯವ/ಕಾ.ಪಾ.ಅ (ಯೋ.ವಿ)/ಪಿಆರ್/ /2022–2023 ದಿನಾಂಕ:

ದೃಢೀಕರಣ ಪತ್ರ

ಕಾಮಗಾರಿಯ ಹೆಸರು:	**Construction of RO Plant and Drilling of Borewells installation of pump and motors Providing pipelines and Additional Motor pumps and necessary accessories of existing borewells in Bellahalli, Kattigenahalli Chokkanahalli, Thirumenahalli, Palanahalli Agrahara Sampigehalli, Srirampura, Jakkur, Kogilu in Ward No:05**
ಜಾಬ್ ಕೋಡ್ ಸಂಖ್ಯೆ:	005–21–000092
ಪಿ–ಕೋಡ್	P3747 CM Nava nagarothana solid waste management
ಕರಾರು ಒಪ್ಪಂದದ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ:	EE/Project/AG.No/46/2020-21 Dated: 13-07-2020
ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ:	EE(Project)/Ynk Zone/WO/46/2020-21 Dated: 13-07-2020
ಕಾಮಗಾರಿಯ ಒಟ್ಟು ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ	ರೂ.800.00 ಲಕ್ಷಗಳು
ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ಭಾಗಶಃ/ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್ಲು	ರೂ. **3,44,75,300.00** ಲಕ್ಷಗಳು

****

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಬಿಲ್ಲಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದೃಢೀಕೃತ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು Financial code ಪ್ರಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಿದ್ದು, Pre-audit ಮಾಡಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಈ ಮೂಲಕ ದೃಢೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಲೆಕ್ಕ ಅಧೀಕ್ಷಕರು,
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ.